

CAHIER DES CHARGES

A. MATÉRIAU :

La membrane se compose de :

Éthylène-Propylène-Diène-Monomère vulcanisé avec une empreinte en tissu textile. Grâce au procédé de production spécifique, Hertalan est parfaitement résistant aux rayons UV et à l'ozone. La bande de toiture ne contient pas non plus de nitrosamine et est pauvre en zinc.

Épaisseurs disponibles : 1 ; 1,2 ; 1,3 ; 1,5 mm

Propriétés:

- Couleur : noir
- Épaisseur de la membrane : min 1,2mm
- Poids : + 1,23 kg/m²
- Résistance à la traction : >8N (EUtgb)
- Élasticité maximum couche supérieure : >400% (EUtgb)
- Résistance à la déchirure : >20N/mm (EUtgb)
- Résistance à la perforation : >100N (EUtgb)
- Résistance de la membrane aux racines : résistant aux racines (DIN 4062)
- Dispose d'un agrément technique ATG.

B. POSE :

Le support doit être contrôlé soigneusement, tous les éléments meubles doivent être soit fixés, soit enlevés. Le support doit être propre et sec et éventuellement traité avec un vernis adhésif à séchage rapide d'une consommation de 300gr/m². Si on travaille sur un support non compatible, il faut poser une couche intermédiaire V3. Les bandes de toitures en caoutchouc EPDM sont fixées sur le support à l'aide des colles faisant partie du système. En fonction du système choisi, l'encollage est total ou partiel.

C. JOINTS & FINITIONS :

Pendant la pose, on garde les joints libres de poussière et propres à tout moment. Les saletés et la graisse éventuelles sont éliminées. La résistance mécanique des joints est assurée par l'encollage avec le fluide de soudure. L'étanchéité parfaite est obtenue par l'application du mastic qui fait partie du système. La double finition des joints donne ainsi une sécurité à 100%. Les coins sont finis avec du Flashing posé à l'aide de colle de contact et finis au mastic.

Le manuel de pose et les instructions supplémentaires éventuelles doivent être respectés à tout moment. Référez-vous également aux directives en vigueur du CSTC concernant les toitures plates.